

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



10/517759



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
24. Dezember 2003 (24.12.2003)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 03/105936 A1

(51) Internationale Patentklassifikation?: A61M 15/00,
G01N 21/53

INHALATION [DE/DE]; Moosstrasse 9, 82319 Starnberg
(DE).

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP03/05998

(72) Erfinder; und

(22) Internationales Anmeldedatum:
6. Juni 2003 (06.06.2003)

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): FEINER, Franz
[DE/DE]; Am Graben 58, 81735 München (DE).
BORGSCHULTE, Markus [DE/DE]; Schönstrasse
116, 81453 München (DE).

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(74) Anwälte: HOFFMANN EITLÉ usw.; Arabellastrasse 4,
81925 München (DE).

(30) Angaben zur Priorität:
102 26 334.5 13. Juni 2002 (13.06.2002) DE

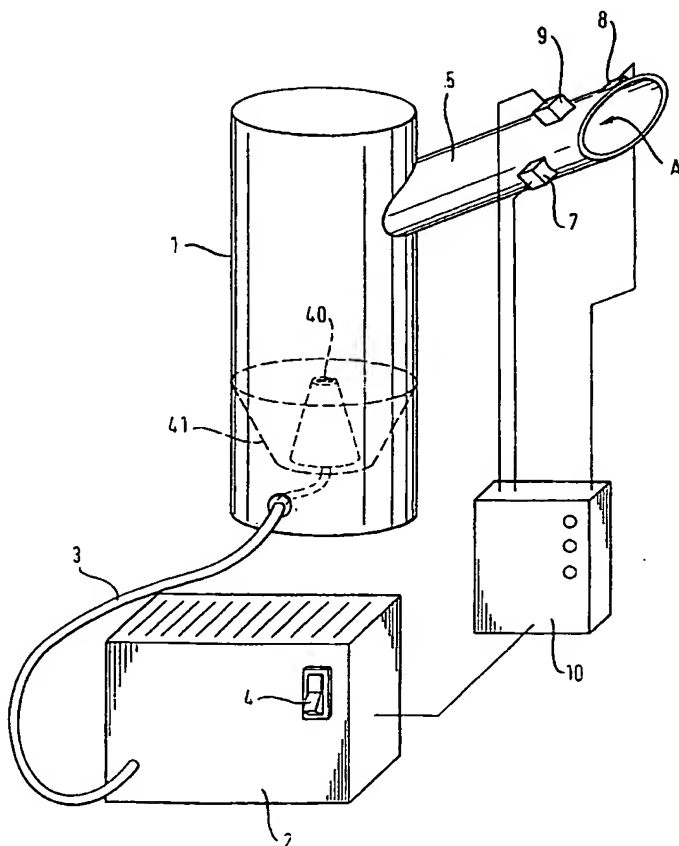
(81) Bestimmungsstaaten (national): AE, AG, AL, AM, AT,
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR,
CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE,
GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR,

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von
US): PARI GMBH SPEZIALISTEN FÜR EFFEKTIVE

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: DEVICE FOR RECORDING THE PARAMETERS OF AN AEROSOL, IN PARTICULAR IN INHALATION THER-
APY DEVICES

(54) Bezeichnung: VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG VON PARAMETERN EINES AEROSOLS, INSBESONDERE BEI IN-
HALATIONSTHERAPIEGERÄTEN



(57) Abstract: The invention relates to a device for recording the parameters of an aerosol, in particular in inhalation therapy devices, whereby light is shone through a translucent material, but not through a transparent material in a detection region and is detected and analysed by means of two receivers.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zur Erfassung von Parametern eines Aerosols, insbesondere bei Inhalationstherapiegeräten, bei der Licht in einen Detektionsbereich durch ein durchscheinendes Material, nicht aber durch ein durchsichtiges Material erfolgt und mit zwei Empfängern aufgenommen und ausgewertet wird.

WO 03/105936 A1